


VALDES MEZANKOU

BRAVO

 prauvaldes@gmail.com

 4184901849

 825 rue du chardonnay,
Drummondville J2B0X3

 <https://valdes-bravo.com/>

PROFIL PROFESSIONNEL

Nouveau diplômé du Baccalauréat en Informatique (spécialisation Intelligence Artificielle) à l'UQAC avec une moyenne de **3.75/4.3**. Passionné par les mathématiques et la programmation, je suis prêt à relever de nouveaux défis professionnels !

COMPÉTENCES

- C#,SQL, Kotlin, Python, JS

FORMATION

Université du Québec à Chicoutimi
Chicoutimi, Québec • 08/2022 - 07/2025

Baccalauréat : Informatique - 3.75

Institut Supérieur des Sciences et Technologies

Dschang, Ouest, Cameroun • 06/2021 - 05/2022

BTS (Incomplet) : Génie Logiciel
interrompue pour poursuivre mes études au Canada

CERTIFICATS, FORMATIONS

Microsoft | En ligne

Certification : Azure Developer Associate (AZ-204)

Compétences : Azure SDK, Functions, Storage, CI/CD

Udemy | En ligne

Certification : Machine Learning avec Python - de Zéro à Réseaux de Neurones
Vidéo: 10 heures au total

Udemy | En ligne

Certification : React JS pour Tous - L'Ultime Formation

Vidéo : 49,5 heures au total

Udemy | En ligne

Certification : Android, Kotlin et Jetpack Compose - Le cours complet

Vidéo : 20 heures au total

EXPÉRIENCE

Université du Québec à Chicoutimi (UQAC) - Aide Pédagogique en Informatique et Mathématiques

Chicoutimi, QC • Emploi sur contrat • 08/2024 - Actuel

- Assurer les travaux dirigés pour les cours **Structures Discrètes (8MAT122)**, **Informatique Mobile (8INF257)** et **Calcul Avancé 1 (8MAP107)**. Travail au **SAMI** (Département d'Aide en Informatique et Mathématiques), offrant de l'assistance aux étudiants.

Pizza Salvatoré - Développeur desktop et mobile

Chicoutimi, QC • Emploi sur contrat • 05/2024 - 07/2024

- Conception et développement d'une application **desktop** pour la gestion des flux de trésorerie (**cash in / cash out**) liés aux livraisons.
Technologies : **Kotlin, Compose for Desktop, Firebase** (Firestore, Authentication).

Solutech - Développeur Full Stack

Dschang, Cameroun • Emploi permanent • 03/2019 - 06/2022

- Participation au développement d'une application web avec **C# (.NET), React.js, PostgreSQL** et **Azure**. Conception d'APIs REST, intégration front-end, gestion de la base de données et déploiement sur le cloud. Travail en équipe dans un environnement agile.

PROJETS RÉALISÉS

- **AgriPoule** est une application mobile disponible sur le **Play Store**, développée avec **FastAPI, PyTorch, Firebase** (Firestore, Storage, Auth), **Kotlin, Jetpack Compose**, et intégrant des pratiques **DevOps** (CI/CD, Docker, Kubernetes). Elle utilise l'IA pour la détection des maladies aviaires.

- Projet du cours **8CLD202 - Infonuagique** à l'**UQAC** : développement en **.NET 9** d'un réseau social intelligent réparti en microservices (MVC, API, Worker...), déployé sur **Azure** avec **Kubernetes (AKS), Cosmos DB, Event Hub, Service Bus, Key Vault, Azure AI** et **App Configuration**. Mise en place de **CI/CD, Docker** et pratiques **DevOps**.

.Pour découvrir davantage de projets web, IA, et mobiles, rendez-vous sur mon portfolio : <https://valdes-bravo.com>

LANGUES

Français

Langue maternelle

Anglais

Opérationnel